タッチパネルティーチング
CON-PTA/PDA/PGA/PGAS
ファーストステップガイド　第 9 版

このたびは、当社の製品をお買い上げ頂きまして、ありがとうございます。
安全のために、本ﾌｧｰｽﾄｽﾃｯﾌﾟｶﾞｲﾄﾞの他、同梱の安全ｶﾞｲﾄﾞおよび取扱説明書(CD/DVD)に従って、正しくご使用ください。
このﾌｧｰｽﾄｽﾃｯﾌﾟｶﾞｲﾄﾞは、本製品専用に書かれたｵﾘｼﾞﾅﾙの説明書です。

⚠警告：本装置の取扱いは、同梱の取扱説明書(CD/DVD)に従って行ってください。取扱説明書(CD/DVD)は常に確認できるよう本ｺﾝﾄﾛｰﾗが組込まれた装置の近傍に保管してください。取扱説明書が必要な場合、ﾌｧｰｽﾄｽﾃｯﾌﾟｶﾞｲﾄﾞまたは取扱説明書巻末に記載されている最寄の営業所にご請求ください。

- この取扱説明書の全部または一部を無断で使用・複製することはできません。
- 本文中における会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

製品の確認

本製品は、標準構成の場合、以下の部品で構成されています。
万が一、型式違いや不足のものがありましたら、お手数ですが、販売店または当社までご連絡ください。

1. 構成品(ｵﾌﾟｼｮﾝを除く)

番号	品 名	型 式	備 考
1	本体	形式銘板の見方、型式の見方参照	
付属品			
2	ﾀｯﾁﾍﾟﾝ	本体に内蔵	
3	ﾌｧｰｽﾄｽﾃｯﾌﾟｶﾞｲﾄﾞ		
4	取扱説明書(DVD)		
5	安全ｶﾞｲﾄﾞ		

2. DVD に収録されている本製品関連の取扱説明書

番号	名 称	管理番号
1	ﾀｯﾁﾊﾟﾈﾙﾃｨｰﾁﾝｸﾞ CON-PTA, CON-PDA, CON-PGA, PGAS 取扱説明書	MJ0294
2	PCON-CA ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0289
3	ERC2 ｺﾝﾄﾛｰﾗ(PIO 専用)一体型ｱｸﾁｭｴｰﾀ取扱説明書	MJ0158
4	ERC2 ｺﾝﾄﾛｰﾗ(SIO 専用)一体型ｱｸﾁｭｴｰﾀ取扱説明書	MJ0159
5	ERC3 ｺﾝﾄﾛｰﾗ一体型ｱｸﾁｭｴｰﾀ取扱説明書	MJ0297
6	PCON-C/CG/CF ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0170
7	PCON-CY ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0156
8	PCON-SE ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0163
9	PCON-PL/PO ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0164
10	ACON-C/CG ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0176
11	ACON-CY ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0167
12	ACON-SE ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0171
13	ACON-PL/PO ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0166
14	ACON-CA/DCON-CA ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0326
15	SCON-C ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0161
16	SCON-CA/CAL/CGAL ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0243
17	ROBONET 取扱説明書	MJ0208
18	ASEP/PSEP/DSEP ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0267
19	PMEC/AMEC ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0245
20	MSEP ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0299
21	MSCON ｺﾝﾄﾛｰﾗ取扱説明書	MJ0306

3. 型式銘板の見方

型式 → MODEL CON-PTA
ｼﾘｱﾙ番号 → SERIAL No.900109940 A1 MADE IN JAPAN

4. 型式の見方

CON-PTA-C-ENG

〈型式〉
CON-PTA　：標準ﾀｲﾌﾟ
CON-PDA　：ﾃﾞｯﾄﾞﾏﾝｽｲｯﾁ付きﾀｲﾌﾟ
CON-PGA　：安全ｶﾃｺﾞﾘ 4 対応ﾀｲﾌﾟ
CON-PGAS：安全ｶﾃｺﾞﾘ 4 対応ﾀｲﾌﾟ

〈ｵﾌﾟｼｮﾝ〉
指定なし：日本語表示(英語、中国語表示切替可)
ENG　：英語表示(日本語、中国語表示切替可)
CHI　：中国語表示(日本語、英語表示切替可)

〈表示色〉
C：TFT ｶﾗｰ液晶

ｻﾎﾟｰﾄ機種

ｻﾎﾟｰﾄ機種一覧

ｺﾝﾄﾛｰﾗ機種名			
ERC2 注 1	SCON-CAL	DCON-CA	DSEP
ACON	SCON-CGAL	ERC3	MSEP
PCON	RACON	RPCON	AMEC
SCON-C	ACON-CA	ASEP	PMEC
SCON-CA	PCON-CA	PSEP	MSCON

注1　ERC2 本体のｶﾊﾞｰの左側面(後ろから見て)に貼ってあるｼｰﾙをご確認ください。
以下の基板種別に限りｻﾎﾟｰﾄしています。

ｼｰﾙの表記

基板種別
NP T1 **4904、4905、6302**
PN T1 **4904、4905、6302**

ERC2 の SE ﾀｲﾌﾟは、SIO 変換器を中継して接続することができます。

基本仕様

仕様一覧

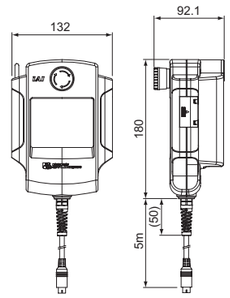
項　目	仕　様
画面	TFT ｶﾗｰ液晶
使用ﾌｫﾝﾄ	日本語ﾋﾞｯﾄﾏｯﾌﾟﾌｫﾝﾄ　書体ｺﾞｼｯｸ 株式会社ﾘﾑｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ製ﾌｫﾝﾄを使用しています。
消費電力	3.6W 以下（150mA 以下）
使用周囲温度、湿度	温度 0～40°C　湿度 20～85%RH（ただし結露なきこと）
保存周囲温度、湿度	温度-20～60°C　湿度 10～85%RH（ただし結露なきこと）
耐振性	10～55Hz（周期 5 分間） （試験条件）複振幅 0.35mm X、Y、Z 方向 50 分間
耐衝撃性	（試験条件）9.8m/s^2 以上 X、Y、Z 方向 4 回
耐環境性	IP40 相当
寸法	180mm(縦)×132mm(横)×92.1mm(奥行き)
質量	CON-PTA　：約 570g(ｹｰﾌﾞﾙ 5m を含む) CON-PDA/PGA/PGAS　：約 600g(ｹｰﾌﾞﾙ 5m を含む)
ｹｰﾌﾞﾙ長	5m(標準)
付属品	ﾀｯﾁﾍﾟﾝ
対応 SD ﾒﾓﾘｶｰﾄﾞ(注 1)	SD、SDHC(東芝製) 1G～8G byte

注 1　SD ﾒﾓﾘｶｰﾄﾞは、SD-3C、LLC および SDA の商標です。

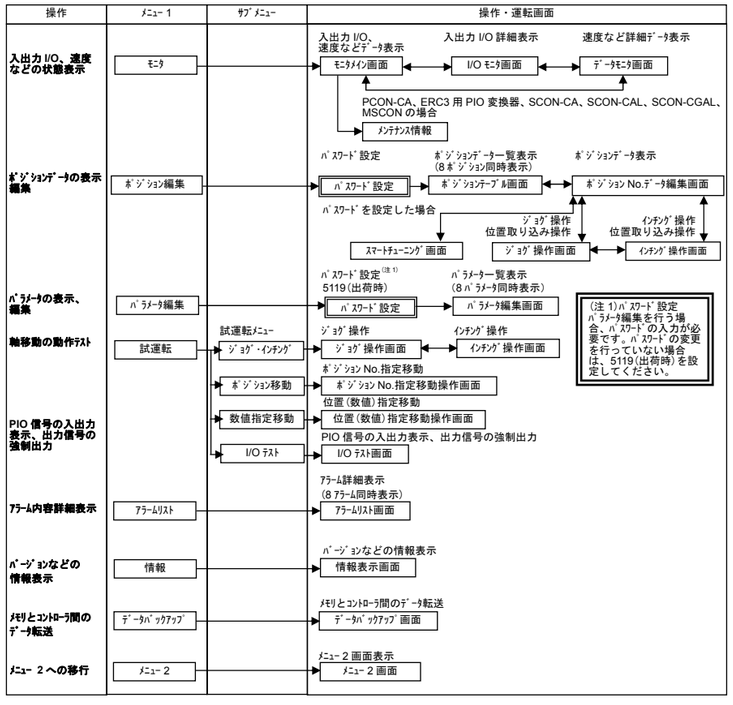
表示切替え機能

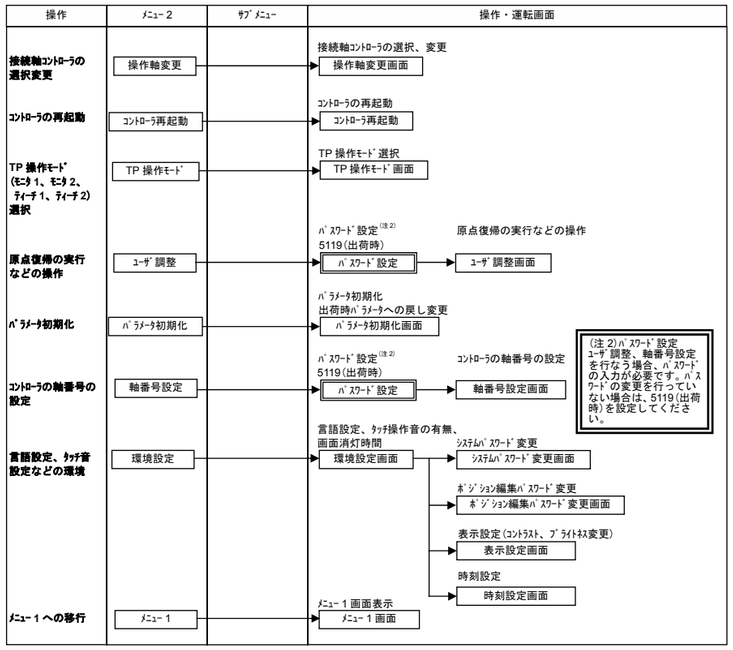
型式	表示言語(出荷時)	切替可能言語
CON-PTA-C	日本語	英語、中国語

外形寸法図

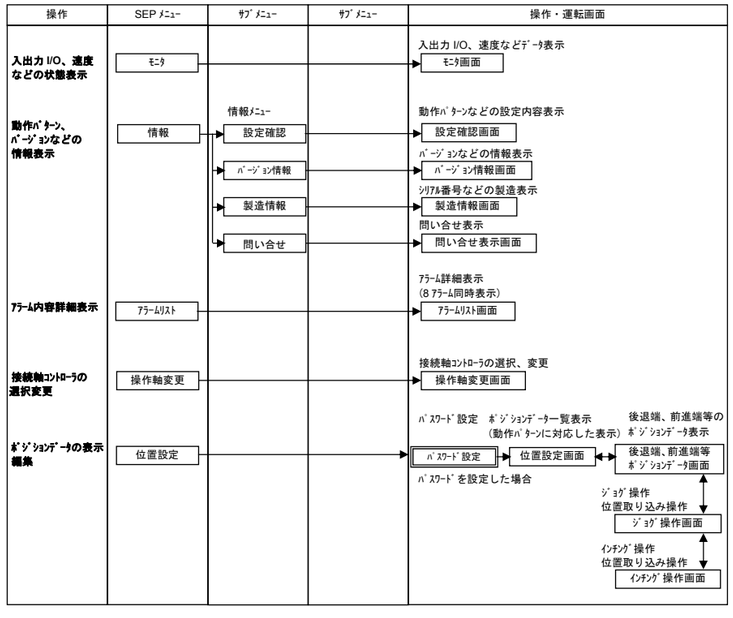


CON 系ｺﾝﾄﾛｰﾗ操作ﾒﾆｭｰ

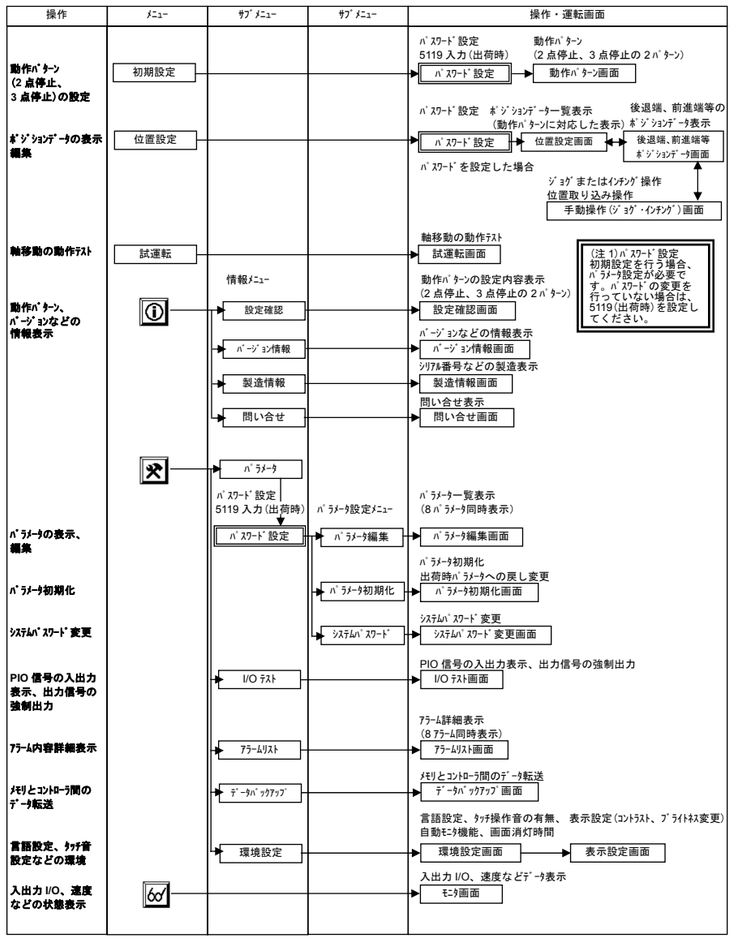




SEP 系ｺﾝﾄﾛｰﾗ操作ﾒﾆｭｰ



MEC 系ｺﾝﾄﾛｰﾗ操作ﾒﾆｭｰ



異常時の処置

ﾀｯﾁﾊﾟﾈﾙﾃｨｰﾁﾝｸﾞで検出する主なｴﾗｰです。その他のｴﾗｰについては、本体の取扱説明書（CD/DVD 取説）をご確認ください。
各ｺﾝﾄﾛｰﾗのｴﾗｰについては、各ｺﾝﾄﾛｰﾗの取扱説明書（CD/DVD 取説）をご確認ください。

ｺｰﾄﾞ	ｴﾗｰ内容	原因と対策
308	ﾚｽﾎﾟﾝｽﾀｲﾑｱｳﾄｴﾗｰ ｺﾝﾄﾛｰﾗからﾚｽﾎﾟﾝｽが返ってきません。	原因：ｺﾝﾄﾛｰﾗ接続ｹｰﾌﾞﾙが断線しています。 対策：接続ｹｰﾌﾞﾙの配線や断線を確認してください。 原因：ﾉｲｽﾞなどによる一時的な異常です。 対策：ｺﾝﾄﾛｰﾗの電源を再投入してください。
30D	例外ﾚｽﾎﾟﾝｽ受信ｴﾗｰ ｺﾝﾄﾛｰﾗから異常なﾚｽﾎﾟﾝｽが返ってきます。	原因：ﾉｲｽﾞなどによる一時的な異常です。 対策：頻発するようであればｹｰﾌﾞﾙ、電源装置のﾉｲｽﾞ対策等を確認してください。

株式会社アイエイアイ

本社・工場	〒424-0103	静岡県静岡市清水区尾羽 577-1	TEL	054-364-5105	FAX 054-364-2589
東京営業所	〒105-0014	東京都港区芝 3-24-7 芝エクセージビルディング 4F	TEL	03-5419-1601	FAX 03-3455-5707
大阪営業所	〒530-0002	大阪市北区曽根崎新地 2-5-3 堂島 TSS ビル 4F	TEL	06-6457-1171	FAX 06-6457-1185
名古屋営業所	〒460-0008	名古屋市中区栄 5-28-12 名古屋若宮ビル 8F	TEL	052-269-2931	FAX 052-269-2933
盛岡営業所	〒020-0062	岩手県盛岡市長田町 6-7 ｸﾘｴ 21 ﾋﾞﾙ 7F	TEL	019-623-9700	FAX 019-623-9701
仙台営業所	〒980-0802	宮城県仙台市青葉区二日町 14-15 アミ・グランデ二日町 4F	TEL	022-723-2031	FAX 022-723-2032
新潟営業所	〒940-0082	新潟県長岡市千歳 3-5-17 センザイビル 2F	TEL	0258-31-8320	FAX 0258-31-8321
宇都宮営業所	〒321-0953	栃木県宇都宮市東宿郷 5-1-16 ルーセントビル 3F	TEL	028-614-3651	FAX 028-614-3653
熊谷営業所	〒360-0847	埼玉県熊谷市籠原南 1 丁目 312 番地あかりビル 5F	TEL	048-530-6555	FAX 048-530-6556
茨城営業所	〒300-1207	茨城県牛久市ひたち野東 5-3-2 ひたち野うしく池田ビル 2F	TEL	029-830-8312	FAX 029-830-8313
多摩営業所	〒190-0023	東京都立川市柴崎町 3-14-2BOSEN ビル 2F	TEL	042-522-9881	FAX 042-522-9882
厚木営業所	〒243-0014	神奈川県厚木市旭町 1-10-6 シャンロック石井ビル 3F	TEL	046-226-7131	FAX 046-226-7133
長野営業所	〒390-0852	長野県松本市島立 943 ハーモネートビル 401	TEL	0263-40-3710	FAX 0263-40-3715
甲府営業所	〒400-0031	山梨県甲府市丸の内 2-12-1 ミサトビル 3 F	TEL	055-230-2626	FAX 055-230-2636
静岡営業所	〒424-0103	静岡県静岡市清水区尾羽 577-1	TEL	054-364-6293	FAX 054-364-2589
浜松営業所	〒430-0936	静岡県浜松市中区大工町 125 大発地所ﾋﾞﾙﾃﾞｨﾝｸﾞ 7F	TEL	053-459-1780	FAX 053-458-1318
豊田営業所	〒446-0056	愛知県安城市三河安城町 1-9-2 第二東祥ビル 3F	TEL	0566-71-1888	FAX 0566-71-1877
金沢営業所	〒920-0024	石川県金沢市西念 3-1-32 西清ビル A 棟 2F	TEL	076-234-3116	FAX 076-234-3107
京都営業所	〒612-8401	京都市伏見区深草下川原町 22-11 市川ビル 3 F	TEL	075-646-0757	FAX 075-646-0758
兵庫営業所	〒673-0898	兵庫県明石市樽屋町 8 番 34 号大同生命明石ビル 8F	TEL	078-913-6333	FAX 078-913-6339
岡山営業所	〒700-0973	岡山市北区下中野 311-114 OMOTO-ROOT BLD. 101	TEL	086-805-2611	FAX 086-244-6767
広島営業所	〒730-0802	広島市中区本川町 2-1-9 日宝本川町ビル 5F	TEL	082-532-1750	FAX 082-532-1751
松山営業所	〒790-0905	愛媛県松山市樽味 4-9-22 フォーレスト 21 1F	TEL	089-986-8562	FAX 089-986-8563
福岡営業所	〒812-0013	福岡市博多区博多駅東 3-13-21 エフビル WING 7F	TEL	092-415-4466	FAX 092-415-4467
大分出張所	〒870-0823	大分県大分市東大道 1-11-1 タンネンバウム Ⅲ 2F	TEL	097-543-7745	FAX 097-543-7746
熊本営業所	〒862-0954	熊本県熊本市中央区神水 1-38-33 幸山ビル 1F	TEL	096-386-5210	FAX 096-386-5112

お問い合せ先
アイエイアイ お客様センター　エイト
（受付時間）月～金 24 時間（月 7：00AM～金 翌朝 7：00AM）
土、日、祝日 8：00AM～5：00PM
（年末年始を除く）
フリーコール 0800-888-0088
FAX：0800-888-0099　（通話料無料）
ホームページアドレス http://www.iai-robot.co.jp

管理番号：MJ0294-9A